Index o	of Claims	

Δ	nnl	icatio	n/Co	ntrol	No
_	PP	callo		111101	110.

10/720,346

Examiner

Jason Heckert

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OH ET AL.

Art Unit 1746

√	Rejected
11	Δliowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

01		Date													
Cla		<u> </u>	_	_	ᆣ	Jate	<del>)</del>			$\dashv$					
Final	Original	9/18/06													
	1	7 7 7 7													
	1 2 3 4 5 6	1													
	3	1													
	4	7													
	5	1								Ш					
	6	1		_											
	7	7 7 7 7		_						Щ					
	8	1		_			_	_		-					
	9	٧.	_	_	_			_		Щ					
	10 11	V	_	_	_	<u> </u>				Н					
	12			-		├			H	Н					
	12	$\vdash$	-		-	$\vdash$	-		-						
	12 13 14 15 16 17	<del> </del>	<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	Н					
	15	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н					
	16	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$		Н	-	Н					
	17	<del>                                     </del>				H	-	$\vdash$		Н					
	18	┢	-	-				<u> </u>	$\vdash$						
	18 19	1						_	$\vdash$						
	20	Т								П					
	21	Г													
	22														
	23 24 25														
	24														
	25														
	26	_						L_							
	26 27 28	_	L						_	Ш					
	28	_	L	_											
	29 30	ļ	<u> </u>						Ш	Ш					
	30	-	<u> </u>		_			ļ	<u> </u>	Ш					
	31	├		<u> </u>	_	_			<u> </u>	H					
	32 33		$\vdash$	<u> </u>			-	-	├						
	34	├	├	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├─	$\vdash$					
-	34 35	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	H	-		$\vdash$	H					
	36	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$					
	37	$\vdash$	H	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-					
	38	1	Т	$\vdash$			$\vdash$	一	$\vdash$						
	39	Т			Г	$\vdash$		Г							
	40	Γ	Г	Т	Г	П	Т	Ι	Π						
	41		Γ				Г								
	42				Ĺ										
	43	L													
	44														
	45			匚	Ĺ										
	46	<u> </u>		_	_	_			<u> </u>	<u> </u>					
L	47	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>					
	48	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,					
	49	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					
I	50	1	ı	1	ı	ı	1	ı	l	ı					

Cla	im					ate				_
				$\neg$	$\neg$					
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53	_			_					
	54					_				
<u></u>	55			$\Box$	_	_				
	56				_			_	-	
	57 58				$\dashv$	$\dashv$				
	59	_	_		-	-1			-	
-	60			-	-		-		_	—
-	61				-	-				
<b></b>	62						_	-		
	63				=	$\neg$		П	Н	
	64	$\neg$				П	П			
	65									
	66 67								ĺ	
	67									
	68									
	69									
	70									
	71 72 73					_		_		
	72				Щ	_				_
	73	Ш		_						<u> </u>
<u> </u>	74 75	Н		ш	-	_	_	_		_
	76			-	$\dashv$	$\vdash$			_	_
-	77			-		Н	-	_	$\vdash$	
$\vdash$	78	Н		_			$\vdash$	_	-	
	79									_
	80						$\Box$			
	81									
	82									
	83									
	84								_	L
<u> </u>	85	Ш	_	_			_			_
<b>⊢</b>	86			<u> </u>		$\vdash$	l-	<u> </u>		<u> </u>
-	87	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-
-	88 89	H	_	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>		-
	90				_		-		-	-
-	91			_			_	_	$\vdash$	
-	92	$\vdash$		_	$\vdash$	-	_	_	Н	H
$\vdash$	93				Т	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н
	94	_					$\vdash$	Т	Т	$\vdash$
	95									
	96									
	97									
	98						$\Box$	匚	L	Ĺ
<u></u>	99			L	L_	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
1	100	ı	ŀ	ı	ı	1	ı	ı	1	ı

Cla	im					Date	e					Cla	im				D	ate						Cla	im					ate	,	_		
		<u>"</u>							П						T	П	П		╗	T	T		ſ			$\Box$					T	T	T	٦
<u> </u>	Original	9/18/06										Final	Original			- [					- [			Final	Original	- 1	ı	ı				- 1		
:	rig	1										i <u>Ē</u>	į		- 1									ιĒ	.≍,	- 1	- 1				j	- 1	- 1	
_	J	"			L	L	L	L	Ll			<u> </u>				$_{oldsymbol{\bot}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				⅃										$oldsymbol{\bot}$		
╗	1	1		Π									51	$\neg$	$\Box$	ヿ	╗	$\neg \uparrow$							101						$\Box$		$\Box$	
	2	1											52			T	T	$\neg$		$\neg$		П			102						$\Box$			
	3	1							П				53					$\neg \uparrow$			$\Box$		ſ		103									
╗	4	1	Γ				П	$\Box$	$\Box$				54		寸			丁					Ī		104									
T	5	1	Г	Г									55		T		T				T		ſ		105		$\neg$				$\Box$	$\Box$	П	
	6	1	Г	Г	-				П				56		T		T	$\neg$					[		106						$\Box$	$\Box$	$\Box$	
╗	7	1	Г	Г			П						57		$\neg$		$\neg$	$\neg$			$\neg$	$\Box$			107		$\Box$					$\Box$		$\overline{\cdot}$
T	8	1		Π			П		П				58					$\Box$			П				108							$\Box$	$\Box$	
T	9	1		Г									59		一	丁				J			ſ		109		$\Box$				$\Box$	$\Box$	$\Box$	
T	10	1	Γ						П				60												110									
╗	11												61		彐					T			ſ		111									
╗	12			Г					П				62		$\neg$	╗	П						Ī		112									
T	13			Г		П	Г						63			寸	丁	$\Box$					Ī		113								$\Box$	
7	14	$\overline{}$		Π					П				64			$\exists$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\neg$		Ì		114		1					$\Box$		
コ	15			Τ									65		T	╗	╗	$\neg$	T	$\neg$					115								П	
7	16			Г									66						1	_1	$\Box$		Ì	1	116								$\Box$	
7	17	Г		Г		Г	П	Г			١.		67							$\neg$			1		117									
┪	18							T					68			$\neg$	一	$\neg$	$\neg$				Ī		118		T				П		$\Box$	
┪	19	Т					Г		П		١.		69			7	寸	一	$\neg$	$\neg$			Ī		119						П			
	20	$\vdash$		Т					П	_	1		70				T	$\neg$	一	$\neg$	T		Ī		120		$\Box$			$\Box$			$\neg$	
┪	21			Т			T		П		l		71				一		╛	一			Ī		121					$\Box$	П		П	
┪	22		Г	$\vdash$					П	_			72	П			ヿ	$\neg$	$\neg$	$\neg$			ı		122								$\Box$	
	23		_								١		73		ヿ	$\neg$						$\neg$			123						П		$\Box$	
_	24			Т							1		74		$\neg$								Ī		124						П		$\neg$	
┪	25		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	П				75				$\exists$	$\neg$	ヿ	$\neg$			ĺ		125						П		$\neg$	
┪	26		$\vdash$	$\vdash$					П		ĺ		76				ヿ			$\neg$			Ī		126						$\Box$		$\neg$	
┪	27	$\vdash$						Г	П		ĺ		77	$\Box$	寸			一					Ì		127								コ	
7	28	_	$\vdash$					_	$\Box$		ĺ		78	П	コ	$\neg$	7		一	$\neg$		ヿ	1		128						$\sqcap$		$\neg$	
7	29			$\vdash$	_						İ		79	$\Box$			寸	ヿ	ヿ	$\exists$	T		1		129						П	П	$\neg$	
ᅥ	30	_	$\vdash$	$\vdash$			_		Н				80		$\neg$	$\neg$	ヿ	ヿ	一	$\neg$			1		130					$\Box$	П			_
┪	31	_		_	$\overline{}$	_	_		Н				81	T			寸	$\exists$	ヿ	$\exists$	寸		Ì		131					$\Box$	П	T		
7	32	T	Т	T	$\vdash$		Т		$\vdash$	_	ĺ		82	$\Box$		$\neg$	$\neg$		$\neg$	一	$\neg$		Ì		132					$\sqcap$	П		ヿ	
-	33	_	Т	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		1		83	$\Box$			一	1	$\neg$	寸	$\neg$	$\neg$	ľ		133					$\sqcap$		o	$\Box$	
$\dashv$	34		T	T			Т	$\vdash$		_			84	$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	一		寸	一		Ì		134			_		$\sqcap$	П	$\dashv$		
7	35		Т	$\vdash$				_	П		1		85		コ		$\neg$	ヿ					1		135						П	П	$\neg$	
$\dashv$	36	<del>                                     </del>		<u> </u>	_	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1		86	П	$\neg$	$\neg$			一	T	$\dashv$	$\neg \neg$			136	П						$\Box$		
┪	37	_			_		H		Н		ĺ		87		$\neg$	ヿ	寸	寸	$\neg$		ヿ				137					П	П	$\neg$	$\neg$	
7	38	$\vdash$	Т	$\vdash$	П		П		П		1		88	$\Box$	_	$\neg$	$\neg$				$\neg$	$\neg$	ı		138	П								
ᅱ	39	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	T	М	Т		_	1		89	П	$\neg$	一	$\neg$	$\neg \uparrow$		寸		$\neg$	Ì		139	П				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\neg$	
7	40	1	Т	$\vdash$	$\vdash$	Т		-	П				90				$\neg$				$\neg$				140						П			
$\dashv$	41	┪		Т		H	Т	Т	Н	_	1	$\vdash \vdash$	91	П		$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$			141	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\sqcap$	П	$\sqcap$	$\neg$	
_	42		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>		Т	$\vdash$	$\vdash$		ĺ	$\vdash \lnot$	92	H	_	_	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_	一	$\neg$	ı		142	П					П	$\sqcap$	$\neg$	
$\dashv$	43	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$		ĺ	$\vdash$	93	$\vdash$	$\neg$	寸	一	一	一	$\neg \dagger$	一	$\dashv$	Ì		143					$\sqcap$	$\sqcap$	$\Box$	$\Box$	
$\dashv$	44	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$	94	$\vdash$	一	_		_			一	$\neg$	Ì		144	П				П		$\Box$	$\Box$	
$\dashv$	45	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$		Н	_	1		95	Н	$\dashv$	_	一	$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\dashv$	Ì		145				П	П	$\sqcap$	$\sqcap$	$\neg$	
$\dashv$	46	Ι-		⇈	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H		1		96	$\vdash$	一	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	+	$\dashv$	$\dashv$	Ì		146	$\Box$	_		Г	П	$\Box$	「	$\neg$	
$\dashv$	47	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>  -  </del>	$\vdash$	H	H	Н	$\vdash$	Ė	1	$\vdash \vdash$	97	$\vdash$		ᅥ	一		$\dashv$	-	$\neg$	$\dashv$	}		147	П	$\Box$		_	П	П	$\sqcap$		
$\dashv$	48		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	Н	_	1		98	$\vdash$	ᅥ		┪		$\neg$	$\dashv$	_	$\dashv$	ł		148	П		_	Т	П	$\sqcap$	$\sqcap$	$\exists$	П
-	49	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	H	Н	-	1		99	$\vdash$	-	$\neg$		-	$\neg$	_	-	$\dashv$			149			_	П	П	П	$\sqcap$		П
$\dashv$	50	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	1	$\vdash$	Н	$\vdash$	ĺ		100	Н	$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			150		П	Т	T	$\Box$	П	П	$\neg$	П
_	-50	1—		1				L	ш		J			ш		_	1			_1							'	_	٠					_